

#14 Pasad Jue 3/7/2018

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delver Rodríguez [signature]   Lugar / Location: Cinema Cobre 3000

Fecha / Date: 3/7/2018   Hora de Inicio: 1:30   Hora de Término: ______

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Ariel Diaz	Vulcor	Camioneta	3-732-1423	D	31-10-19	[signature]	A			
2	Roger Sampaio Costa	FCD	Camioneta	1544892838	A-B	26-08-22	[signature]	A			
3	Gerardo Zambrano	FCD	Camioneta	8-778-2126	D	31-5-19	C. Zambrano	A			
4	Eloy Montenegro	F.C.D	Camioneta	4-125-1559	I	31-8-19	[signature]	N			
5	Jorge Caballero	F.C.D	Camioneta	4-746-1285	D	22-5-21	[signature]	A			
6	Rommel Vásquez	FCD	Camioneta	7-121-537	C	30/7/19	[signature]	A			
7	José Higuera	FCD	Camioneta	6-717-2336	C	30/6/18	[signature]	A			
8	Jayson Concepción	FCD	Camioneta	4-785-694	F	12/3/2022	Jayson Concepción	A			
9	CARLOS PADIO	TECNO GMAIT	GRUA	3-722-2465	I	5/1/2022	[signature]	A			
10											

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delvor Rodríguez [illegible] Lugar / Location: Cenemo Cobre 3000

Fecha / Date: 3/7/2018 Hora de Inicio: 1:30 Pm Hora de Término: ______

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver´s license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Angel Arauz	FCD	Liviano	8-850-944 002192150	D	30/06/19	[illegible]	A			
2	Juan Camargna	FCD	Liviano	8-837-927	D	9/6/21	[illegible]	A			
3	Josue Jaén	FCD	Liviano	3-726-1768	D	3/5/21	[illegible]	A			
4	Carlos López	FCD	Liviano	8-880-1879	D	7/10/2020	[illegible]	A			
5	Elet González	Envirolab-Aguatec	Liviano	8-852-498	D	30/09/2016	[illegible]	A			
6	[illegible]	[illegible]	L[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
7											
8											
9											
10											

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



Julio 6/7/2018

FIRST QUANTUM MINERALS LTD
Cobre Panamá

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delvor Rodríguez [signature] Lugar / Location: Cinema Cobre.

Fecha / Date: 5 de Julio 2018 Hora de Inicio: 1:30 pm Hora de Término: 3:30 pm

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	José J. Lugo	TDS	Camioneta	10.478237	5	20-03-24	[signature]	A			
2	Juan Samaniego	F.C.D	4 X 4	2-124-80	D	31/5/2022	Juan A. Samaniego	A			
3	Fermín Tercero	FCD	Liviano	9-707-1449	I	31	[signature]	Reprobó.			V-0863 Rojo 9689
4	Omar Aguilar	Aivco	Liviano	1-716-1773	D	28/10/2020	Omar Aguilar	A			
5	Fernando Montenegro	GMP	Camion Volqueta	8-816-2144	I	20/6/20		A	N/A	A	A 0690
6	Armando Hurtado	Austin Bucyrus	Camión Mula	8-384-404	I	3/5/21		A	N/A	A	N 0246
7	Eduardo Romero	GMP	Camion Volqueta	3-725-2105	I	4/12/21		N			
8	José Fernando Piñero	Movigo	Pickup	E-8-156754	C	18/4/22		N			
9	Benjamin Noriega	Movigo	Pickup	8-434-408	D	6/10/21		A			
10	[illegible] (struck through)	[illegible]	[illegible]								

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

4

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delver Rodríguez [signature] Lugar / Location: Cinema Cobre 3000

Fecha / Date: 5 de Julio 2018 Hora de Inicio: 1:30 pm Hora de Término: 3:30 pm

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Carlos González	GM.P	Volquete	9-747-2020	F-I	19-9-21	[signature]	A	N/A	A	A0687
2	Francisco Ramírez	Tropical	Camion	2-737-832	D	14-07-20	[signature]	N			
3	[illegible]	F.C.O.	MIXR	9-95-814	I	13-11-21	[signature]	N			~~REFRESH~~ *
4	JESUS SMITH JORGE MORENO	KOMATSU M.C	TOYOTA	6281-34621	[illegible]		[signature]	A			Perdió licencia.
5	Ismael Aldeholier	GMP	Volquete	7-121-799	F	31-10-2019	[signature]	N			
6	Eduardo Rodríguez	GMP	Volquete	7-102-397	I	23-01-2022	[signature]	A	N/A	A	A0636
7	Christian Ari	TDS	camioneta camion	H43054528	A1	27/10/19	[signature]	A			
8	Alejandro Cortez	FCD	4x4	9-730-497	I	16/5/22	[signature]	A			
9	MARCO AYARZA	FCD	4x4	3-718-1486	E2	31/10/19	[signature]	A			
10	José Martínez	FCD	4x4	8-801-2002	D	22/12/19	[signature]	A			

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



5

Por Procesar
Procesado

FIRST QUANTUM

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator - Firma / Signature: Gabriel Morales   Lugar / Location: Cinema

Fecha / Date: 07/06/2018   Hora de Inicio: 1:30 PM   Hora de Término: 3:30 PM

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MVSR SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, NO uso de celulares y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Ariel Rodríguez	E.M.P.	Volquete	9-171-80	I	2018	[signature]	A			0640 0090
2	William Rojas	Fox Internatl	Pesado	8-831-2003	D	31/1/22	[signature]	A			Refrescamiento
3	Carlos Quezada R	Coclesana de distribución	Liviano Camión	2-707-1058	F	28-10-2020	[signature]	A			0057
4	Armando Romero	Coclesana de Distribución	Camión Liviano	2-181-304	C		[signature]	A			0793
5	Minga Guardia	FCD	Liviano	8-773-2344	C	18/3/2021	[signature]	A			Liviano [illegible]
6	Jason Barnett	C.M.P.	Pala	4-700-1167	I	2016/2018	[signature]	A			0094
7	Yaribeth Santos	Alimentos Carnicos	Camión	8-752-1212	F	31-12-18	[signature]	A			6834
8	Pascual Herrera	Coclesana de Distribución	Camión Liviano	2-702-2109	F	11/12/21	[signature]	A			0051
9	Rubén A. Muñoz	Melo S.A.	Camión	2-714-2292	D	30/9/20	[signature]	A			06401 Refrescamiento
10	Willy Cordoví Manarí	FCD	Camioneta	116532732	A	21/04/19	[signature]	A			Liviano

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



FIRST QUANTUM

6

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Gabriel Morales   Lugar / Location: Cinema

Fecha / Date: 07/6/2018   Hora de Inicio: 1:30 PM   Hora de Término: 3:30 PM

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA ESI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, NO uso de celulares y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula y # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Daniel Carrero	Cardoze Lindo	Grua	8 355 576	I	29/1/22	[signature]	A			Gula
2	Jennifer Morán	FQ	Liviano	8-791-V92	C	11-12-21	[signature]	A			Liviano
3	Rolando Gaitán	Cochez	Camion	2-701-840	I		[signature]	A			0726
4	Javier Dominguez	INTER TRAN MULA		6-72-46	I	30-9-19	[signature]	A			0550
5	Ricardo Rodríguez	Transporte Moltes 50	Grua	8-716-412	I	28/2-19	R Rodríguez	A			Gula
6											
7											
8											
9											
10											

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

7

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delver Rodriguez [signature] Lugar / Location: Oficina Rescate

Fecha / Date: 11/7/2018 Hora de Inicio: 1:00 Hora de Término: 3:00 pm

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	Eladio [illegible]	Tramp Río	Coster Pikup	4-702-1246	E3	2021	[signature]	A			
2	Hibran Juarez	Tramersa	Coaster	2-103-2300	I	20/x/22	[signature]	A			
3	Jorge Garcia	Tram Paza	hiace	2-738-830	D	15/06/2022	Jorge garcia	A			
4	Victor Bravero	Tramersa	Coaster	6-720-1525	E3	30/06/2021	[signature]	A			
5	Maynor Quiroz	tramersa	Coaster Pikup	4-758-2082	G	11-04-21	[signature]	A			
6	Roger A.	Sdaudio	coster pikup	4-243-710	F	31/3/2019	[signature]	A			
7	Abdeal Herrera	Tran. Rios	Coster Pikup	4-226-685	I	17/1/21	[signature]	A			* Pendiente licencia
8	Jorge I. Quiran	Trans. Rios	Coaster pickup	4-759-1332	F		Jorge Quiran	A			
9	Jose Jimeno	Tramer SG	Coaster	8-751-1791	E3	23/04/22	[signature]	A			
10	Marcos Barria	Tramarsa	Coaster	9-124-1918	I		Marcos Barria	A			*Pendiente licencia.

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

8

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: Delvin Rodriguez [signature] Lugar / Location: Oficina Rescate

Fecha / Date: 11/7/2018 Hora de Inicio: 1:00 pm Hora de Término: 3:00 pm

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	CESAR FRANCO	TRAMPESA	COSTER	8-760-74	E 3	01-11-2020	[illegible]	A			
2	Alexis J Leyono	trans. Rios	Coster, pick	4-719-1011	E3.F	28.02.2019.	[illegible]	A			—
3	Sebastian Sanchez	trans. Rios	coster, pickup	8-862-632	E 3	10-01-2021	Sanchez Sebastian	A			
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number



Procesado

9

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

REGISTRO DE ASISTENCIA - INDUCCIÓN EN MANEJO DEFENSIVO / DEFENSIVE DRIVING INDUCTION - PARTICIPANTS LIST

Facilitador / Facilitator – Firma / Signature: ~~Greena~~ Gabriel Morales Lugar / Location: ~~4:00~~ ~~PM~~ Cinema

Fecha / Date: 21/07/2018 Hora de Inicio: 4:00PM Hora de Término: 6:30PM

Con su firma usted certifica que cumplirá con todos los requisitos legales y seguridad de MPSA SSI-007 con respecto al manejo u operación de vehículos livianos y/o pesados en particular: debe poseer la licencia válida de conducir, tener la autorización, **NO uso de celulares** y/o equipos personales de entretenimiento que son faltas graves con consecuencia de perder el privilegio de conducir o que usted sea removido del proyecto. With your signature you are certifying that you will comply with all legal and MPSA safety requirements SSI-007 with respect to driving or operation of light and/or heavy vehicles, in particular: you must possess a valid driver's license, have the authorization, **No use of cellular phones** and/or personal entertainment devices which are serious faults with the consequence of losing your driving privileges or you being removed from the project.

#	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Tipos / Type Vehículo a Operar	# de cédula o # Licencia país License # / Country	Tipo Type	Expira Expire	Firma / Signature	T	P	A	Color y Número Sticker
1	José Linder Montilla	Bluefinn	Articulado	9-197-33	I	2022	[signature]	A		NA	A 0611
2	Luis Vargas	BlueFin	Articulado	2-738-1490	D	2022	[signature]	A		NA	A 0249
3	Luis Felipe Reyes	Bluefin	Pickup	8-390-60	C	2021	[signature]	A		NA	[illegible]
4	Felipe Sanch	Bluefin	Articulado	2-137-832	I	2022	[signature]	A		NA	0072
5	Neithder Vásquez	Bluefin	Pickup	E-8-160111	C	2022	[signature]	A		NA	
6	Angel Chavez	Bluefin	Pickup	2-716-90	T	2020	[signature]	A		NA	
7											
8											
9											
10											

Notes: T=Test escrito/Written test; P=Prueba en campo/Field test; A=Aprobado/Approved; # Calcomanía/Sticker number